

Virtual_BackOffice | Dynamic Datacenter

SICHER. FLEXIBEL. SCHNELL.

Ihr virtuelles Rechenzentrum mit maximaler Leistungsfähigkeit und Sicherheit für den Betrieb Ihrer Server und Anwendungen in der Cloud



Mit dem Dynamic Datacenter aus dem Virtual BackOffice von Merkl IT betreiben Sie Ihre Server und Anwendungen als virtuelle Maschinen in dynamischen, hochverfügbaren und zertifizierten Rechenzentren.

Die Anforderungen von Unternehmen an eine IT-Infrastruktur haben sich über die Jahre geändert. Neben hohen Sicherheitsstandards muss sich die IT an die jeweiligen Bedürfnisse anpassen um auf Marktveränderungen oder neue Projekte schnell und unkompliziert reagieren zu können.

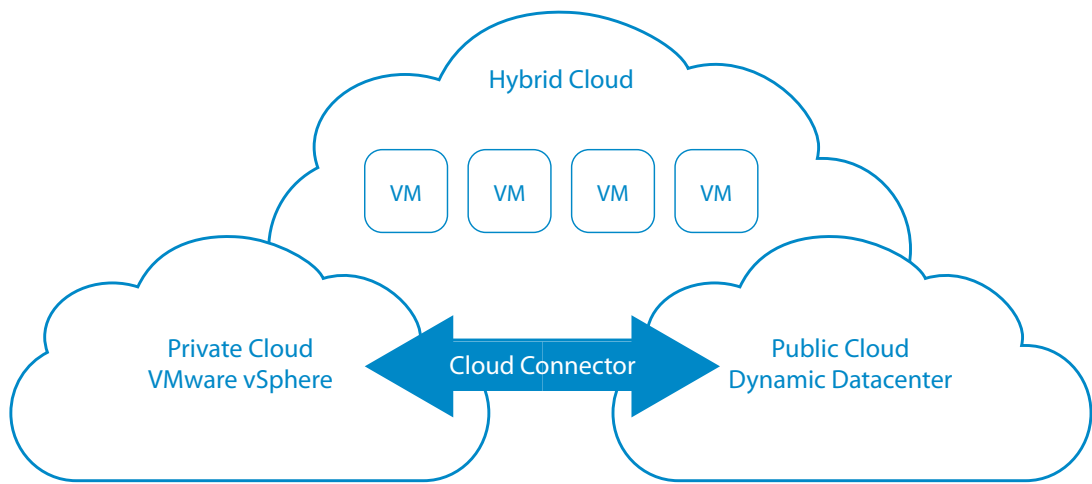
Mehr Flexibilität

In dem auf VMware® vCloud™ basierenden Dynamic Datacenter betreiben die Kunden von Merkl IT eigene Cloud Services oder lagern ihre Inhouse-IT wie Test- und Entwicklungsumgebungen aus. Die Kapazitäten des virtuellen Rechenzentrums können nach individueller Anforderung und Auslastung der virtuellen Server flexibel zugewiesen werden.

Merkl IT stellt diesen Ressource-Pool nach Wunsch mit reservierten oder gemeinsam genutzten Kapazitäten bereit.

Ein weiterer Einsatzbereich des Dynamic Datacenter ist die Überbrückung von Lastspitzen bei zeitlich begrenzten Projekten oder auch die Nutzung für Business Continuity um besonders kritische Geschäftsanwendungen bei einem lokalen Ausfall innerhalb kürzester Zeit wieder nutzen zu können. Erweitern Sie flexibel und nach Bedarf die Kapazitäten Ihrer Private Cloud mit dem VMware® vCloud Connector™ und verbinden Sie die Vorteile des Virtual BackOffice | Dynamic Datacenter mit Ihrer lokalen VMware® vSphere™ Infrastruktur.

Ihr Vorteil: Die Verwaltung der virtuellen Maschinen und Netzwerke erfolgt eigenständig über ein Web-Portal. Merkl IT liefert die notwendige Infrastruktur und sorgt für höchste Leistung und Sicherheit.



Mehr Konnektivität

Der Zugriff von Ihrem Standort auf Ihre Cloud Ressourcen erfolgt – je nach Anforderung und Einsatzbereich – über eine dedizierte MPLS-Anbindung oder über einen verschlüsselten VPN-Zugang über das Internet. Alle Systeme sind redundant an den Level 3®-Backbone angebunden. Weitere Uplinks zu Tier-1 Providern sorgen für eine optimale Erreichbarkeit. Die Darstellung von internationalen oder hochfrequentierten Internetangeboten kann Merkl IT mit einem der größten Content Delivery Networks (CDN) optimieren.

Mehr Sicherheit

Das Dynamic Datacenter wird in deutschen Rechenzentren betrieben, die die Qualitätsanforderungen nach ISO 9001/27001 erfüllen. Die verwendete Hard- und Software entspricht höchsten Ansprüchen. Modernste Sicherheitssysteme überwachen alle Zugriffe auf die Systeme in Echtzeit und schützen das Dynamic Datacenter so vor Angriffen und Bedrohungen.

Unser Service: Wenn Sie eine Frage haben oder Unterstützung benötigen, stehen die Experten von Merkl IT per Telefon, E-Mail oder Ticketsystem zur Verfügung.

Testen Sie uns. Unverbindlich. Ohne Risiko.

Fordern Sie jetzt Ihren kostenlosen Testzugang für das Dynamic Datacenter an. Weitere Informationen unter www.merkl-it.de. Wir beraten Sie gerne.

- ✓ **Höchste Leistung & Verfügbarkeit**
- ✓ **Flexible Zuweisung von Ressourcen**
- ✓ **Betrieb und Überwachung der Systeme durch Experten**
- ✓ **Schnelle Bereitstellung neuer Server durch Vorlagen und Klonen**
- ✓ **Anbindung an den weltweit größten Internet-Backbone mit bis zu 10GbE**
- ✓ **Kein Investitionsrisiko – monatliche Abrechnung**
- ✓ **ISO 9001/27001 zertifizierte Rechenzentren in Deutschland**

„Mit dem Dynamic Datacenter haben wir eine optimale Plattform für den Betrieb unserer Cloud Ressourcen gefunden. Die Bereitstellung von neuen Appliances oder auch Konfigurationsänderungen können extrem schnell durchgeführt werden. Insgesamt eine sehr anwenderfreundliche und professionelle Lösung.“

Keith Gruen, Geschäftsführer
hetras Deutschland GmbH

Beratung & Verkauf
0800 6375548
0800 MERKLIT



MERKL.IT

Merkl IT GmbH | Stahlgruberring 54 | 81829 München | Telefon: +49 89 2000193-0
www.merkl-it.de | info@merkl-it.de